



Aalborg Fjordudvalg/
Aalborg Havn
Langerak 19
9220 Ålborg

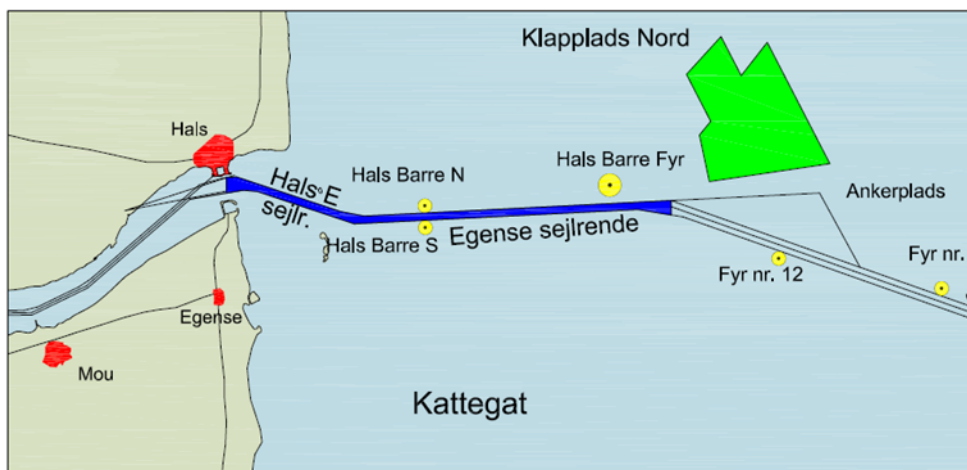
Erhverv
J.nr. 2019 - 15160
Ref. Anved, chabe
Den 20. maj 2020

CVR: 13838542

Sendt til email: info@aalborghavn.dk

Tilladelse til nyttiggørelse af oprensningsmateriale fra sejllrenden over Hals Barre

Miljøstyrelsen meddeler hermed Aalborg Fjordudvalg 5-årig tilladelse til at nyttiggøre 750.000 m³ havbundssediment fra sejllrenden over Hals Barre. Tilladelsen gives efter råstoflovens § 20b, stk. 1¹. Materialet stammer fra oprensning af sejllrenden, som angivet i figur 1.



Figur 1. Sejllrende over Hals Barre. Oprensningsområde markeret med blå farve.

Tilladelsen meddeles den 20. maj 2020.

Klagefristen udløber d. 17. juni 2020.

Tilladelsen udløber den 20. maj 2025.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 124 af 01. februar 2017 af lov om råstoffer.

Vilkår for tilladelsen

- A. Tilladelsen gælder i tidsrummet den 20. maj 2020 til den 20. maj 2025.
- B. Der gives tilladelse til nyttiggørelse af i alt 750.000 m³ havbundssediment i tilladelsens løbetid, opgivet i fastmål.
- C. Den årlige opgravning må ikke overstige 250.000 m³ havbundsmateriale.
- D. Tilladelsen giver Aalborg Fjordudvalg, til at nyttiggøre materiale fra oprensning af sejlrenden over Hals Barre, som angivet i figur 1.
- E. Nyttiggørelse af materialet gives til cementproduktion, anlægsprojekter, samt til opfyldning på Aalborg Havns arealer.
- F. Indberetning om opstart af optagning af sedimentet jf. bekendtgørelse² 516 af 23. april 2020 § 9, stk. 2, nr. 8, skal være Miljøstyrelsen i hænde senest 8 dage før aktiviteten påbegyndes. Indberetningen skal sendes til klap@mst.dk.
- G. Miljøstyrelsen skal underrettes efter projektets afslutning jf. bekendtgørelse² 516 af 23. april 2020, § 9, stk. 2, nr. 9.
- H. Fjordudvalget skal én gang årligt i tilladelsens gyldighedsperiode, og senest 1. februar det efterfølgende år, indberette de indvundne og nyttiggjorte mængder sediment til klap@mst.dk for det foregående kalenderår. Hvis der ikke har været foretaget nyttiggørelse det pågældende år, skal dette også indberettes.

Sagens baggrund

Aalborg Havn A/S ansøger på fjordudvalgets vegne om tilladelse til at nyttiggørelse af egnede oprensningsmaterialer fra sejlrenden på strækningen over Hals Barre-Kattegat. Oprensningen vil ske i de dele af sejlrenden, der er benævnt Hals E sejlrende og Egense sejlrende. Se figur 1.

Fjordudvalget ønsker også fremover at kunne overdrage udførelsen til entreprenører, ligesom der supplerende ønskes mulighed for at overlade oprensningsmaterialerne til nyttiggørelse i andre virksomheder.

Aalborg Fjordudvalg v/Aalborg Havn A/S har siden uddybning af sejlrenden i 1983 med jævne mellemrum foretaget oprensning og vedligeholdelse af vanddybderne på 10,1 meter og 10,4 meter i henholdsvis Limfjorden og Kattegat. Hovedparten af det oprensede materiale blev indtil 1991 klappet på klapplassen Hals Barre, beliggende i Kattegat nordøst for Hals Barre fyr.

Siden 1991 har de oprensede materialer, som supplement til klapping, været nyttiggjort. Materialerne er nyttiggjort, både som sandfyld, i forbindelse med

² Bekendtgørelse om bypass, nyttiggørelse og klapping af optaget havbundsmateriale, nr. 516, af 23. april 2020.

etablering af infrastrukturelle anlæg, og som råmateriale, i forbindelse med cementproduktion.

I forbindelse med uddybningen af Hals Barre i årene 1982-84 blev der af Geoteknisk Institut foretaget geologiske/geotekniske undersøgelser i og omkring sejlrenden. Disse undersøgelser viste, at der hovedsageligt er tale om postglaciale marint sand, som er tilført sejlrenden ved sandvandring.

Oprensningen skal udføres med jævn slæbesugning for at sikre jævne bundforhold for skibstrafikken.

Natura 2000-områder og bilag IV arter.

Sejlrenden løber igennem Natura 2000-område 14, Ålborg Bugt, Randers Fjord og Marialder Fjord, samt område 245, Ålborg Bugt, østlige del.

Der er i 2009 udarbejdet en naturkonsekvensvurdering i forhold til de to Natura 2000-områder, af det rådgivende firma ORBICON. Miljøstyrelsen vurderer, at konklusionerne i konsekvensvurderingen fortsat er dækkende.

Med hensyn til de særligt beskyttede Bilag IV arter, rummer de arealer, der berøres af projektet kun levesteder for marsvin og odder.

Udtalelser fra offentlige myndigheder

Kystdirektoratet

Kystdirektoratet har haft ansøgningen til behandling med henblik på at vurdere, om det er påkrævet at materialet genplaceres i havet, af hensyn til den lokale sedimentvandring. Kystdirektoratet skriver i brev af 21. februar 2020, at Kystdirektoratet samlet vurderer, at der ikke er behov for at bypass det omtalte sediment. ”Strandlinjen nedstrøms er gennemsnitlig neutral, bl.a. derfor vurderes bypass ikke at være aktuelt. Sagen sendes hermed tilbage til Miljøstyrelsen til videre behandling.”

Søfartsstyrelsen

Søfartsstyrelsen skriver i brev af 24. februar 2020, at styrelsen ikke har indvendinger mod den ansøgte.

Fiskeristyrelsen

Fiskeristyrelsen har ikke indsendt bemærkninger.

Slots- og Kulturstyrelsen

Slots og Kulturstyrelsen skriver i brev af 20. marts 2020:

Kystmuseet har modtaget materialet vedr. ovennævnte sag, og har foretaget en arkivalsk kontrol af området. Der er i området registreret en del forlis og fund af skibsvrag og vragrester – herunder en del løsfund – som kan være beskyttet af museumslovens bestemmelser. Disse registreringer er lokaliseret omkring oprensningsområdet, på nær et løsfund i sejlrenden. Museet ønsker dog ikke at stille vilkår til en marinarkæologisk rekonstruktion hos Slots- og Kulturstyrelsen –

men anmoder i stedet om øget opmærksomhed på eventuelle fund ved anlægsarbejdet.

Skulle der under arbejdet findes spor af fortidsminder, herunder vrage skal museet kontaktes ifølge Museumsloven³ §29h.

Museumsloven § 29 h:

Stk. 1. Findes der under et anlægsarbejde eller en aktivitet på havbunden spor af fortidsminder eller vrage omfattet af § 29 g, stk. 1 og 2, skal fundet anmeldes til kulturministeren efter reglerne i § 28, og arbejdet skal standses.

Stk. 2. Kulturministeren beslutter inden 4 uger fra anmeldelsen, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal være indstillet, indtil der er foretaget en marin-arkæologisk undersøgelse. En marinarkæologisk undersøgelse skal gennemføres hurtigst muligt. Der kan fastsættes vilkår for genoptagelsen af arbejdet.

Stk. 3. Udgiften til undersøgelser og eventuel sikring af det påtrufne fortidsminde eller vrage afholdes af den ansvarlige for anlægsarbejdet eller aktiviteten.

Miljøstyrelsens vurdering

Vurdering af sedimentet

Havnen har ladet sedimentet analysere for bly, cadmium, krom, kobber, nikkel, zink, arsen og kviksølv. Desuden er der analyseret for TBT (tributyltin) og stofgruppen PAH. Prøverne er karakteriseret med tørstof % og glødetab i % af tørstof. Endvidere er foretaget sigteanalyse på alle prøver til bestemmelse af partikelstørrelse og sammensætning. Der er udtaget tre prøver til analyse i opgravningsområdet ud for Hals Barre. Prøverne er udtaget d. 10. september 2019. Prøverne viser, at materialet har lavt indhold af tungmetaller, TBT og PAH jf. nedenstående tabel 1.

Hvis forureningsgraden ligger under det nedre aktionsniveau, angivet i Miljøministeriets Vejledning nr. 9702 af 20. oktober 2008, betragtes materialet som uforurennet, mens materiale som ligger højere end nedre aktionsniveau kræver en nøjere vurdering før genplacering af materialet. Ingen af de analyserede prøver overskrider det nedre aktionsniveau. Aktionsniveauer er anført i nedenstående tabel.

³ Museumsloven LBK nr. 358 af 8. april 2014.

Fra analyserapporten:

Prøvetagningssted	Lab. Nr.	Tørstof %	Glødetab %	Bly mg/kg TS	Cadmium mg/kg TS	Krom mg/kg TS	Kobber mg/kg TS	Nikkel mg/kg TS	Zink mg/kg TS	Kviksølv mg/kg TS	Arsen mg/kg TS	TBT µg/kg TS	PAH mg/kg TS
Hals E - Vest	19-23706	74,7	1,72	2,44	0,040	2,16	1,5	1,8	7,2	0,009	1,21	<1	Ej påvist
Hals E - Midt	19-23707	82,6	0,527	1,25	<0,002	2,31	2,6	1,4	4,3	0,044	0,63	<1	Ej påvist
Hals E - Øst	19-23708	82,8	0,361	0,67	<0,002	2,25	3,3	1,2	2,0	0,045	0,62	<1	Ej påvist

Tabel 1: Analyseresultater af sedimentprøver. Værdier som er højere end baggrundsniveauet er mærket med ***

Stof	Enheder	Nedre aktionsniveau	Øvre aktionsniveau
Kobber	mg/kg TS	20	90
Kviksølv		0,25	1
Nikkel		30	60
Zink		130	500
Cadmium		0,4	2,5
Arsen		20	60
Bly		40	200
Krom		50	270
PAH		3	30
TBT		µg/kg TS	7

Tabel 2: Vejledende aktionsniveauer for klappning af havbundsmateriale. Miljøstyrelsens vejledning nr. 9702 af 20/10/2008.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at materialets indhold af tungmetaller, TBT og PAH, ligger på niveau med baggrunden i vandområdet.

Miljøstyrelsen vurderer, at materialet derfor kan nyttiggøres til de formål som er angivet i vilkår E.

Vurdering i forhold til Natura 2000-området

Naturstyrelsen anmodede i 2008 om Fjordudvalget om en konsekvensvurdering af virkningerne af Natura 2000- områderne i forbindelse med oprensningerne i sejlrenden ved Hals Barre. Fjordudvalget fremsendte i 2009 en konsekvensvurdering, som omhandlede en samlet vurdering af effekterne på Natura 2000 områdernes udpegningsgrundlag.

I rapporten konkluderes det, med hensyn til områdets ynglende og rastende fugle, at hverken med hensyn til reduktioner i arealet af egnede levesteder, forstyrrelser i forbindelse med oprensning, opslæmning af materiale, overlejring af infaunaen, spredning af sediment, eller med hensyn til miljøfremmede stoffer vurderes, at oprensningen og de dermed forbundne aktiviteter udgør nogen væsentlig trussel.

Det konkluderes endvidere i rapporten, at for de øvrige dyrearter, der indgår i udpegningsgrundlaget for habitatområdet, forekommer det heller ikke sandsynligt, at en fortsættelse af oprensningsaktiviteterne har nogen væsentlig negativ indvirkning på de pågældende arters bevaringsstatus. Konsekvensvurderingen må betragtes som en worst-case scenario, da den også omfatter eventuel efterfølgende klappning af materialet.

Konsekvensvurderingen konkluderede også, at der ikke var nogen sammenhæng mellem oprensninger og uddybninger og arealudvikling for øerne ved Hals Barre. Miljøstyrelsen vurderer derfor, at de naturtyper og de til øerne knyttede arter, som Natura 2000 området er udpeget for at beskytte, ikke er blevet negativt påvirket i nogen påviselig grad.



Luftfoto, forår 2019. Barriereøerne ved Hals Barre.

Samlet vurdering

Med baggrund i ovenstående miljøkonsekvensvurdering er det Miljøstyrelsens samlede vurdering, at der kan gives tilladelse til at oprense sediment fra sejlrenden i figur 1, og nyttiggøre materialet til cementproduktion, opfyldning og anlægsprojekter på tilladelsens angivne vilkår.

Klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse kan i henhold til råstoflovens¹ § 26, stk. 26, påklages til Natur- og Miljøklagenævnet for så vidt angår vilkår til beskyttelse af kulturarv, natur og miljø.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Ansøgeren
- Enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- Forbrugerrådet
- Danmarks Fiskeriforening
- Danske Råstoffer
- Danmarks Rederiforening
- Bilfærgernes Rederiforening
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danske Havne

- Foreningen af Lystbådehavne I Danmark (FLID)
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, og som har ønsket underretning om afgørelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, og som har ønsket underretning om afgørelsen, når afgørelsen berører sådanne interesser. Landsdækkende foreninger og organisationer der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- Landsdækkende foreninger og organisationer der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser

Klage skal ske via Klageportalen for Nævnene i Nævnenes Hus, via følgende hjemmeside <https://naevneneshus.dk>. Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal der betales et gebyr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen.

Myndigheden videregiver herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 26 b, stk. 1.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Såfremt der er indgivet klage, må tilladelsen først udnyttes, når klagenævnet har truffet afgørelse i sagen, medmindre klagenævnet bestemmer andet. Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal sag anlægges indenfor 6 måneder fra meddelelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 43.

Andre oplysninger

Det kan oplyses, at oprensings- og uddybningsmaterialer, der nyttiggøres som råstoffer, er fritaget for den almindelige råstofafgift, jf. § 6, nr. 2, i bekendtgørelse om lov om afgift på affald og råstoffer⁴ (affalds- og råstofafgiftsloven).

Hvis arbejdet ønskes varslet i Efterretninger for Søfarende, skal Søfartsstyrelsen underrettes herom mindst 3 uger forinden. Søfartsstyrelsen skal underrettes skriftligt eller via E-mail: sfs@dma.dk. Samtidig underrettes om arbejdsmetode,

⁴ Bekendtgørelse nr. 412 af 21. april 2017, af lov om afgift af affald og råstoffer (affalds- og råstofafgiftsloven).

anvendt materiel, herunder om der udlægges varp og om det forventede påbegyndelsestidspunkt samt om arbejdets forventede varighed. Hvis arbejdet stoppes i mere end 2 måneder, skal Søfartsstyrelsen underrettes på ny.

Miljøstyrelsens tilladelse til nyttiggørelse fritager ikke ansøger fra at sikre sig, at alle øvrige tilladelser på den konkrete lokalitet er indhentet. Kommunen skal altid underrettes ved jordflytning på land.

Følgende har modtaget kopi af tilladelsen

Aalborg Kommune, aalborg@aalborg.dk
Søfartsstyrelsen sifa@dma.dk
Fiskeristyrelsen, mail@fiskeristyrelsen.dk
Slots- og Kulturstyrelsen, info@kystmuseet.dk
Styrelsen for patientsikkerhed stps@stps.dk
Forbrugerrådet fbr@fbr.dk
Dansk Industri DI@DI.dk
Danmarks Fiskeriforening mail@dkfisk.dk
Danske Råstoffer lmv@danskbyggeri.dk
Danmarks Rederiforening info@shipowners.dk
Bilfærgernes Rederiforening info@shipowners.dk
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd ae@ae.dk
Danske Havne danskehavne@danskehavne.dk
Foreningen af Lystbådehavne I Danmark (FLID) Info@flidhavne.dk
Dansk sejlunion ds@sailing.dk
Danmarks Naturfredningsforening dn@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk
Greenpeace hoering.dk@greenpeace.org
Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk
Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk